

Ölschaugläser mit Schutzrahmen

Zink-Druckguss und Transparenter Kunststoff Thermoplast

GEHÄUSE

Glasklarer Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA-T). Resistent gegen Erschütterungen, Lösungsmittel, Öle mit Zusätzen, aliphatische und aromatische Kohlenwasserstoffe, Benzin, Naphtha und Phosphorsäureester. Kontakt mit Alkohol oder alkoholhaltige Reinigungsmittel vermeiden.

SCHUTZRAHMEN

Zink-Druckguss, sandgestrahlte Oberfläche

SCHRAUBEN, MUTTERN UND UNTERLEGSCHEIBEN

Stahl, verzinkt

DICHTUNGSRINGE

O-Ring Gummi NBR (Perbunan)
Empfohlene Rauheit der Dichtfläche $Ra = 3 \mu m$

REFLEKTOR

Aluminium, weiß lackiert. Die Skala befindet sich außerhalb der Flüssigkeit, dadurch ist sie besonders geschützt. Vor der Montage kann der Reflektor entfernt und mit Markierungen oder Zeichen (z.B. MAX-MIN) versehen werden.

MAXIMALE GEBRAUCHSTEMPERATUR

90°C (mit Öl)

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

Der transparente Polyamid-Körper wird Ultraschall-geschweißt um eine perfekte Abdichtung zu garantieren. Das Schutzglas dient für eine bessere Sichtbarkeit des Flüssigkeitsspiegels.

Erschütterungen werden durch den Rahmen absorbiert und direkt an die Behälterwand weitergegeben, die Anzeige liegt dabei auf den Gummidichtungsrings.

Der Rahmen zeichnet sich durch eine große Frontöffnung und drei weitere kleinere aus. Dadurch wird eine optimale Sicht auf den Flüssigkeitsstand selbst von der Seite ermöglicht.

TECHNISCHE DATEN

Die Schweißnaht hält, bei Labortests ermittelt, in einem bestimmten Zeitraum bei 23°C mit Mineralöl-Typ CB68 (gemäß ISO 3498) einen Druck von 18 bar stand.

Wenn der Ölstandsanzeiger mit anderen Ölen oder Flüssigkeiten bzw. bei anderen Druck- und Temperaturbedingungen verwendet werden soll, kontaktieren Sie bitte die Technische Abteilung von Eles+Ganter.

Es wird auf jeden Fall empfohlen, die Eignung des Produkts unter tatsächlichen Arbeitsbedingungen vorab zu prüfen.

SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

- Ölstandsanzeiger mit 2 roten Schwimmern.
- Anzeiger mit zylindrischen oder stufenförmigen (NBR- oder FKM-) Packungsrings (anstelle von OR) zur Befestigung an Behältern mit rauen Oberflächen.

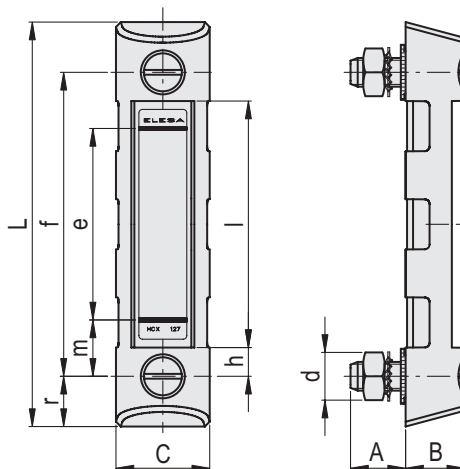
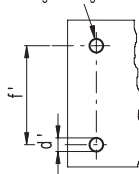
ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

Montage erfolgt durch die mitgelieferten Schrauben und den Montagesatz für Ölstandsanzeiger falls die Mutter von der Innenseite der Behälterwand nicht angebracht werden kann und wenn die Behälterwand nicht dick genug ist Montagesatz für Ölstandsanzeiger (siehe Seite -)



ELESA Original design

Montageschablone
Montagebohrungen ohne Senkung



Code	Artikelnummer	f	d	A	B	C	L	e	h	l	m	r	d'±0.2	f'±0.2	C# [Nm]	⚖
11371	HCX.127-P-M12	127	M12	22	25	39	169	80	12	103	23	21	12.5	127	12	279

Maximales Anzugsmoment.